MEDION®

Kasutusjuhend

Multimeedium-PC
Kõrgjõudlus-PC
Mini-PC
MEDION®

Sisukord

1. Teave kasutusjuhendi kohta 3
1.1. Märkide tähendused 3
1.2. Otstarbekohane kasutamine 5
1.3. Teave kaubamärkide kohta 5
2. Ohutusjuhised 6
2.1. Ohud lastele ja isikutele, kelle võimekus seadmeid kasutada on piiratud 6
2.2. Töökindlus 6
2.3. Mitte kunagi ise remontida 8
2.4. Andmete varundamine 8
2.5. Toitejuhe ja vooluvõrku ühendamine 9
2.6. Hiir 9
2.7. Audioühendused 10
2.8. Optiline draiv 11
3. Arvuti ülesseadmine 11
3.1. Ülesseadmiskoht 11
3.2. Keskkonnatingimused 12
3.3. Ergonoomika 12
4. Ühendamine 14
4.1. Juhtmeühenduste loomine 14
4.2. Monitori ühendamine 15
4.3. HDMI-seadme ühendamine 15
4.4. USB-seadmete ühendamine* 15
4.5. Heliväljundi / kõrvaklappide / valjuhääldikastide ühendamine* 16
4.6. Mikrofoni ühendamine* 17
4.7. Audiosisendi / salvestusallika ühendamine* 17
4.8. Võrgu (Kohtvõrk) ühendamine 18
4.9. Elektritoite ühendamine 18
5. Esmakordne kasutuselevõtmine 19
5.1. Tööoleku LED-tulede käitumine 19
5.2. Arvuti käivitamine 19
5.3. Viirusetõrje tarkvara aktiveerimine* 21
6. Hiir 21
6.1. Vasak klahv 21
6.2. Parem klahv 21
6.3. Kerimisratas 21
7. Klaviatuur 22
7.1. Klahvid Alt, Alt Gr ja Strg 22
7.2. Klahvid F1 - F12 ja Fn 22

8. Kõvakettad 23
8.1. Olulised kaustad 24
8.2. Hot-Swap eemaldatava kõvaketta raam* 24
9. Optiline draiv* 26
9.1. Ketta laadimine 26
9.2. Ketaste väljavõtmine 27
9.3. Blokeeritud ketta väljavõtmine avariiolukorras 27
9.4. Ketta esitamine/lugemine 27
9.5. CD- ja DVD-toorikute käsitsemine 28
10. Kaardilugeja 28
10.1. Mälukaardi sisestamine 29
10.2. Mälukaardi eemaldamine 29
11. Helisüsteem 29
12. Võrgurežiim 30
12.1. Võrguühendus 30
12.2. Juhtmevaba kohtvõrk (juhtmevaba võrk)* 30
12.3. Bluetooth®* 31
13. Süsteemitaaste/seadistamine 32
13.1. Arvuti lähtestamine tarneolekule 32
13.2. Süsteemitaaste Windows'i taastesuvandite abil 33
13.3. UEFI püsivara sätted 34
14. KKK – korduma kippuvad küsimused 35
15. Klienditeenindus 35
15.1. Esmaabi riistvara probleemide korral 35
15.2. Põhjuse väljaselgitamine 35
15.3. Vead ja võimalikud põhjused 36
15.4. Kas vajate täiendavat abi? 36
15.5. Draiveritugi 37
16. Transport 37
17. Puhastamine ja hooldus 37
18. Hoiustamine 37
19. Riistvara uuendamine/ümberseadmestamine ja remont 38
19.1. Juhised hooldustehnikule 38
20. Ringlussevõtt ja utiliseerimine 39
21. Teave teeninduse kohta 41
22. Impressum 41
23. Isikuandmete kaitset käsitlev avaldus 42
24. Sisujuht 43

1. Teave kasutusjuhendi kohta

Täname teid, et olete otsustanud meie toote kasuks. Soovime teile selle seadme kasutamisest palju rõõmu.
Lugege enne seadme kasutusele võtmist kasutusjuhend ja ohutusjuhised ja tähelepanelikult läbi. Järgige seadmel ja kasutusjuhendis olevaid hoiatusi.

Hoidke kasutusjuhendit alati käepärast. Kui te seadme edasi müüte või annate, andke kindlasti kaasa ka see kasutusjuhend, kuna see on seadme lahutamatu osa.
Käesolev kasutusjuhend sisaldab erinevate arvutimudelite ja nende seadmete kirjeldusi, oma mudeli seadmespetsiifilised andmed leiate kaasapandud lisalehelt.

1.1. Märkide tähendused

Kui tekstilõik on tähistatud mõnega järgmistest hoiatussümbolitest, tähendab see, et peab vältima seal kirjeldatud ohtu ja võimalikke tagajärgi. Olenevalt mudelist ei pruugi hoiatussümbolid olla relevantsed või võivad puududa.

OHT!
Hoiatus otsese ohu eest elule!

HOIATUS!
Hoiatus võimaliku ohu eest elule ja/või tõsiste pöördumatute vigastuste eest!

HOIATUS!
Hoiatus elektrilöögist tekkiva ohu eest!

HOIATUS!
Hoiatus suurest müratugevusest tekkiva ohu eest!

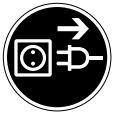
ETTEVAATUST!
Hoiatus keskmiste ja/või kergete vigastuste eest!

Tingituna kasutatava juhtmeta kohtvõrgu lahenduse 5 GHz sagedusalast on kasutamine ELi riikides lubatud vaid hoonete sees.

MÄRKUS!
Järgige juhiseid varakahjustuste ärahoidmiseks!

Lisateave seadme kasutamise kohta!

Järgige kasutusjuhendis olevaid juhiseid!



Enne avamist lahutage võrgupistik
Lühiste ja elektrilöökide vältimiseks elektriseadmete puhastamise, hooldamise või remontimise käigus tuleb need vooluvõrgust lahutada.

CE-märgis
Selle sümboliga tähistatud tooted vastavad ELi direktiivide nõuetele (vt ptk„Vastavusteave“).

Alalisvoolu sümbol

Vahelduvvoolu sümbol

- Loenditäpp/ Teave kasutamise ajal toimuva kohta

▸ Juhised läbiviidavate tegevuste kohta

1.2. Otstarbekohane kasutamine

Tegu on infoelektroonika seadmega.

Käesolev seade on mõeldud elektrooniliste dokumentide ja multimeediumsisu kasutamiseks, haldamiseks ja töötlemiseks ning digisuhtluseks ja on mõeldud üksnes era-, mitte aga tööstuslikuks ega ärikasutuseks.

Pange tähele, et mitteotstarbelise kasutamise korral kustub seadmele antud garantii:

- Ärge ehitage seadet ilma meie loata ümber ega kasutage meie poolt mitte lubatud või tarnitud lisaseadmeid.
- Kasutage vaid meie poolt tarnitud või lubatud varuosi ja lisatarvikuid.
- Järgige kõiki selles kasutusjuhendis olevaid juhiseid, eriti ohutusjuhiseid. Muul viisil kasutamist loetakse mitteotstarbekohaseks ning see võib põhjustada isiku- ja varakahjustusi.
- Ärge kasutage seadet äärmuslikes keskkonnatingimustes.

1.3. Teave kaubamärkide kohta

- Windows® on ettevõtte Microsoft® registreeritud kaubamärk.
- Intel®, Intel'i® logo, Intel Inside®, Intel Core®, Ultrabook™ ja Core Inside® on Intel® Corporationi kaubamärgid USAs ja teistes riikides.
- AMD on ettevõtte Advanced Micro Devices, Inc. registreeritud kaubamärk.
- HDMI logo ja High-Definition Multimedia Interface on HDMI Licensing LLC registreeritud kaubamärgid.
- Sõnamärk Bluetooth® ja logod on ettevõtte Bluetooth SIG, Inc. registreeritud kaubamärgid ning Lenovo/Medion kasutavad neid litsentsi alusel.
- USB on ettevõtte USB Implementers Forum Inc. registreeritud kaubamärk.
- Muud kaubamärgid kuuluvad nende omanikele.

2. Ohutusjuhised

2.1. Ohud lastele ja isikutele, kelle võimekus seadmeid kasutada on piiratud

Seda seadet tohivad kasutada lapsed alates 8. eluaastast ning füüsilise, vaimse või sensoorse puudega inimesed või ebapiisavate kogemuste ja teadmistega inimesed, kui nad on järelevalve all, või kui neid on instrueeritud seadme ohutu kasutamise osas ja nad mõistavad sellest tulenevaid ohte.

- Laste järele tuleb vaadata, et nad seadmega ei mängiks.
- Seadme puhastamist ja kasutajapoolset hooldust ei tohi teha lapsed ilma järelevalveta.
- Seadet ja tarvikuid tuleb hoida lastele kättesaamatus kohas.

OHT!

Lämbumisoht!

Pakkematerjal ei ole mänguasi!

Lämbumisoht pakkekile allaneelamisel või ebakohasel kasutamisel!

- ▶ Hoidke pakkematerjal, nt kiled ja plastkotid laste käeulatusest eemal.

2.2. Töökindlus

Lugege käesolev peatükk tähelepanelikult läbi ja järgige kõiki selle juhiseid. Nii tagate te oma seadme usaldusväärse töö ja pika kasutusaja.

Ohtude vältimiseks ei tohi seadet kasutada korpuse, ühendusjuhtme või toiteadapteri nähtavate kahjustuste korral.

Sissetungiv vedelik võib kahjustada elektriohutust.

- Ärge jätke seadet tilkuva või pritsiva vee kätte ning ärge asetage seadme peale või kõrvale vedelikuga täidetud anumaid, nt vaase.

Arvuti korpuse pilud ja avad on mõeldud ventilatsiooniks.

- Ärge katke neid avasid kinni, muidu võib tekkida ülekuumenemine või koguni tulekahju.
- Arvuti ülesseadmisel jälgige, et selle ümber jääks igal küljel vähemalt 20 cm vaba ruumi.
- Ärge viige esemeid läbi korpuse pilude ja avade arvuti sisemusse. See võib põhjustada elektrilühise, elektrilöögi või isegi põlengu, mille tagajärjeks on arvuti kahjustused.

Avatud arvutikorpuse korral esineb elektrilöögi- või põlenguoht.

- Ärge mitte kunagi avage arvuti korpust!
- Ärge mitte kunagi käitage arvutit avatud korpuse korral.

OHT!

Elektrilöögioht!

Avatud arvuti korral valitseb elektrilöögi oht või tuleoht!

- Ärge mitte kunagi avage arvuti ega toiteadapteri korpust!
- Ärge mitte kunagi käitage seadet avatud korpusega.
- Ärge mitte kunagi tehke toiteploki ega elektrit juhtivate osade juures omavolilisi muudatusi!

Optiline kettaseade (CDRW, DVD, DVD-RW) (valikuline) on laseriklassi 1 kuuluv seade.

- Ärge võtke kettaseadme katet maha, muidu võib kontrollimatult väljuda nähtamatu laserkiirgus.

Lülitage arvuti kohe välja või ärge seda üldse sisse lülitage ja pöörduge klienditeenindusse, juhul kui ...

- toiteadapterist või arvutist kostab ebatavalisi helisid; arvutist või toiteadapterist tuleb suitsu;
- toitejuhe või sellega ühendatud toitepistik on sulanud või kahjustatud.

▶ Laske defektne toitejuhe originaalosade vastu välja vahetada. Neid ei tohi mitte mingil juhul remontida!

- arvuti korpus on kahjustatud või selle sisse on sattunud vedelikku;

▶ Laske arvuti kõigepealt klienditeeninduses üle kontrollida. Muidu võib juhtuda, et arvutit pole võimalik ohutult kasutada ja võib tekkida oht elule elektrilöögi tõttu!

2.3. Mitte kunagi ise remontida

HOIATUS!
Elektrilöögioht!
Asjatundmatu remondi korral esineb elektrilöögioht!

▶ Ärge mitte kunagi avage arvuti korpust!
▶ Ärge mitte mingil juhul proovige seadet ise avada või remontida!
▶ Tõrgete korral pöörduge hoolduskeskuse või mõne muu sobiva hooldustöökoja poole.

2.4. Andmete varundamine

Enne igat värskendamist tehke andmetest varukoopiad välistele salvestusvahenditele. Kahjutasunõuded andmekao ja sellest tulenevate kaudsete kahjude eest on välistatud.

2.5. Toitejuhe ja vooluvõrku ühendamine

- Ühendage seade ainult nõuetekohaselt installeeritud ja hästi ligipääsetavasse pistikupessa, mis asub ülespanekukoha lähedal. Kohalik võrgupinge peab vastama seadme tehnilistele andmetele.
- Juhuks kui peate seadme kiiresti vooluvõrgust lahutama, peab pistikupesa olema hästi ligipääsetav.
- Pistikut välja tõmmates hoidke alati kinni pistikust endast, mitte ärge tõmmake juhtmest.
- Ärge kunagi puudutage pistikut märgade kätega.
- Äikese korral tõmmake toitepistik pistikupesast välja ja eemaldage kindlasti ka arvutivõrgujuhe ning antennijuhe (kui see on olemas). Ohutuse suurendamiseks soovitame kasutada ülepingekaitset, et kaitsta arvutit seda elektrivõrgu kaudu ohustavate pingetippude ja välgulöögi eest.
- Seadme kasutamise ajal kerige juhe alati täielikult lahti.
- Toitejuhe ja pikendusjuhe tuleb paigutada nii, et keegi ei saaks nende otsa komistada.
- Juhe ei tohi puutuda kuumade pindade vastu.
- Paigutage juhtmed nii, et keegi ei saaks neile peale astuda ega nende taha komistada.
- Ärge pange juhtmete peale esemeid, muidu võivad juhtmed kahjustada saada.

2.6. Hiir

HOIATUS!

Vigastuste oht!

Hiire all oleva LED-tule pikem vaatamine võib põhjustada silmakahjustusi.

- ▶ Ärge vaadake optiliste instrumentidega otse valguskiire sisse.

- Hiir ei ole mänguasi. Hoidke see lastest ja koduloomadest eemal.

- Kaitske hiirt äärmuslike temperatuuride, otsese päikesevalguse, tugeva rappumise, suure niiskuse või vee eest.
- Hoidke hiirt suure mehaanilise koormuse eest, hiirt võivad kahjustada nt kokkupõrked, löögid või ka väikeselt kõrguselt kukkumine.
- Kui tuvastate hiirel visuaalseid kahjustusi või kui see ei tööta enam korralikult, kõrvaldage hiir kasutuselt ja hoidke seda juhusliku kasutamise eest.

2.7. Audioühendused

HOIATUS!

Kuulmise kahjustamise oht!

Liiga suur helitugevus kuularite või kõrvaklappide kasutamisel ning ekvalaiseri, draiveri, tarkvara või operatsioonisüsteemi põhiseadistuste muutmine tekitab liiga suurt helirõhku ja võib põhjustada kuulmise kahjustamist või kadu.

- ▶ Seadke helitugevus enne heli esitamist madalaimale väärtusele.
- ▶ Käivitage heli esitamine ja suurendage helitugevust teie jaoks sobivale tasemele.

2.8. Optiline draiv

Kui teie arvutil on optiline draiv, tuleb silmas pidada järgmist infot.

- CD-/DVD-kirjutaja töötab laseri abil. Ärge mingil juhul avage CD-/DVD-kirjutaja korpust.

MÄRKUS!

Kahjustuste oht!

Suurte kiiruste tõttu draivis võivad defektsed andmekandjad puruneda ja seadet kahjustada. Defektsetest andmekandjatest tingitud kahjusid ei kata garantii ja need tuleb tasu eest parandada lasta.

- ▸ Ärge kasutage kriibitud, murdunud, määrdunud või halva kvaliteediga kettaid ega erikujulisi kettaid.
- ▸ Ärge kleepige ketastele kaitsekilet ega muid kleebiseid, liim võib ketta pinda kahjustada ja teie andmed hävitada.
- ▸ Vaadake ketas enne sissepanemist hoolikalt üle. Kui tuvastate kahjustusi või mustust, ei tohi seda ketast kasutada.

3. Arvuti ülesseadmine

Arvuti õige ülesseadmine on selle kasutusmugavuse tagamisel väga oluline.

3.1. Ülesseadmiskoht

- Asetage kõik seadmed stabiilsele, tasasele ja vibratsioonivabale alusele ja kasutage neid ainult sellisel alusel, et vältida arvuti talitlushäireid.
- Hoidke arvutit ja kõiki sellega ühendatud seadmeid niiskuse eest ning vältige tolmu, kuumust ja otsest päikesekiirgust. See aitab vältida arvuti tõrkeid ja kahjustusi.

3.2. Keskkonnatingimused

- Arvutit tohib kasutada keskkonnatemperatuuril +5 °C kuni +30 °C ja suhtelisel õhuniiskusel (mittekondenseeruv) 20–80%.
- Väljalülitatud arvutit tohib hoida temperatuuril -40 kuni 65 °C.
- Pärast arvuti transportimist oodake kasutuselevõtuga niikaua, kuni seadme temperatuur on ühtlustunud keskkonnatemperatuuriga. Suurte temperatuuri- ja niiskusekõikumiste korral võib kondensatsioon arvuti sisemusse niiskust tekitada, mis võib põhjustada elektrilühise.

3.3. Ergonoomika

Vältige pimestamist, peegeldumist ja tugevaid kontraste, et oma silmi säästa.

Monitor ei tohi paikneda akna vahetus läheduses, kuna selles kohas on tööruum kõige enam päevavalgusega valgustatud. See raskendab silmade kohanemist tumedama monitoriga.

Paigutage monitor alati aknaga paralleelsees vaatesuunas.

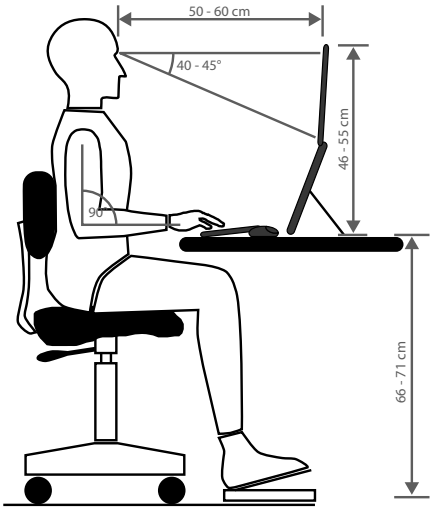
Paralleelset vaatesuunda tuleks jälgida ka kunstlike valgusallikate suhtes. See tähendab, et tööruumi kunstliku valgustuse suhtes kehtivad üldjoontes samad kriteeriumid ja põhjused.

Kui monitor paigutamine kirjeldatud moel pole võimalik, võib olla abi järgmistest meetmetest:

- monitori keeramine, langetamine või kallutamine;
- lamell- või ribikardinad akendel;
- vaheseinad või valgustite paigutuse muutmine.

Tehke monitoriga töötamisel regulaarseid pause ja sobivaid sirutusharjutusi, ennetamaks pingete ja väsimuse tekkimist.

Pikaajaline ühes asendis istumine võib olla ebamugav. Füüsiliste vaevuste või kahjustuste ohu vähendamiseks on õige asend väga oluline.



- **Üldist** – Muutke sageli (ca iga 20–30 minuti järel) asendit ja tehke sageli pause, vältimaks väsimist.
- **Selg** – Töökohal istudes peab selg olema toetatud töötooli vertikaalsele või kergelt tahapoole kaldu seljatoele.
- **Käed** – Käed ja küünarnukid peavad olema lõdvestatud. Küünarnukid peavad olema keha lähedal. Hoidke käsivarred ja käed kehaga peaaegu paralleelselt.
- **Randmed** – Randmed peaksid klaviatuuri, hiire või juhtkuuliga töötamisel olema võimalikult väljasirutatud ja mitte üle 10° nurga all. Jälgige, et randmed ei toetuks otse lauaservale.
- **Jalad** – Reied peaksid asuma horisontaalselt või kergelt allapoole kaldu. Sääred peaksid asuma reite suhtes umbes 90° nurga all. Jalatallad peavad täielikult põrandale toetuma. Vajaduse korral kasutage jalatuge, kuid enne kontrollige, kas istmekõrgus on õigesti reguleeritud.
- **Pea** – Pea peaks olema püsti või ainult veidi ettepoole kaldu. Ärge töötage küljele keeratud pea või ülakehaga.
  Monitori ülaserv peab töötamise ajal olema umbes silmade kõrgusel või veidi allpool.
  Monitori ja silmade vaheline kaugus sõltub vastavatest vajadustest. Sageli kasutatav vahekaugus on 50–70 cm.

4. Ühendamine

Näidatud ühendused ja seadmeosad **ei** kuulu tingimata tarnekomplekti või arvuti varustuse hulka.
Tärniga (*) tähistatud ühendused ja seadmeosad võivad olenevalt arvutimudelist erineda, teie arvutil olemasolevad ühendused ja seadmeosad leiate kaasasolevalt andmelehelt. Mitterelevantsed punktid võite vahele jätta.

4.1. Juhtmeühenduste loomine

Arvuti õigeks ja ohutuks ühendamiseks järgige allpool antud juhiseid:

- Hoidke vähemalt 1 m vahekaugust raadiosageduslikest ja magnetilistest häireallikatest (teler, kõlarid, mobiiltelefon, DECT-lauatelefon jne), et vältida talitlushäireid ja andmekadu.
- Pange tähele, et koos selle arvutiga tohib välisliideste jaoks kasutada ainult varjestatud juhtmeid, mis on lühemad kui 3 m. Printerijuhtmetena kasutage ainult topeltvarjestusega juhtmeid.
- Paigutage juhtmed nii, et keegi ei saaks neile peale astuda ega nende taha komistada.
- Ärge pange juhtmete peale esemeid, muidu võivad juhtmed kahjustada saada.
- Et vältida juhtmete purunemist, ärge neid muljuge ega liiga tugevalt painutage, sest see võib põhjustada lühist.
- Juhtmete ja pistikute ühendamisel ärge rakendage jõudu ja jälgige, et pistik oleks õigetpidi.
- Arvutiga tohib ühendada ainult seadmeid, mis vastavad standardile EN60950 / EN62368-1 „Infotehnikaseadmed. Ohutus" või standardile EN60065 „Audio-, video- ja muud taolised elektriseadmed. Ohutusnõuded".
- Ühendage välisseadmed, nagu klaviatuur, hiir, kuvar üksnes väljalülitatud arvutiga, et vältida arvuti ja seadmete kahjustamist.
  Teatavaid seadmeid tohib ühendada ka töötamise ajal. Enamasti kehtib see USB-ühendusega seadmete korral. Järgige alati vastava seadme kasutusjuhendi juhiseid.
- Ka välisseadmete ühendamiseks kasutage ainult nende seadmetega kaasasolevaid ühendusjuhtmeid.
- Ärge laske pistikühendustele mõjuda suuri jõude, nt külje suunast. See kahjustab seadet.
- Kui ühendate mõne ühendusjuhtme seadmelt lahti, hoidke seda väljatõmbamisel kinni pistikust, mitte juhtmest.
- Ärge asendage kaasasolevaid juhtmeid muudega. Kasutage ainult tarnekomplekti kuuluvaid juhtmeid, sest need on läbinud meie laborites ulatuslikud katsetused.
- Kontrollige, et kõik ühendusjuhtmed oleks vastavate välisseadmetega ühendatud. Eemaldage mittevajalikud juhtmed, vältimaks elektromagnetilisi häireid.

- Äikese korral tõmmake toitepistik pistikupesast välja ja eemaldage kindlasti ka arvutivõrgujuhe ning antennijuhe (kui see on olemas). Ohutuse suurendamiseks soovitame kasutada ülepingekaitset, et kaitsta arvutit seda elektrivõrgu kaudu ohustavate pingetippude ja välgulöögi eest.

4.2. Monitori ühendamine

Teie arvutil on üks **VGA*-**, **DVI***-pesa, **Displayport*** ja/või üks **HDMI***-pesa. Olenevalt olemasolevatest ühenduspesadest saab ühendada ka mitu monitori.

MÄRKUS!

Kahjustuste oht!

Kui monitoril on mitu sisendit, ühendage alati ainult üks andmekaabel, vältimaks probleeme signaali määramisel.

- ▶ Kontaktide kahjustamise vältimiseks jälgige, et pistik ja pistikupesa sobiksid täpselt kokku. Asümmeetrilise kuju tõttu sobib pistik pesasse ainult kindlas asendis.

- ▶ Ühendage monitori andmekaabel graafikasüsteemi vastavasse pesasse.
- ▶ Võtke monitori pistikult ära valge kaitserõngas (kui see on olemas).
- ▶ Pärast VGA- või DVI-seadme ühendamist keerake monitori juhtme kruvid käega kinni.

4.3. HDMI-seadme ühendamine

HDMI on lühend sõnadest „High Definition Multimedia Interface“, mis tähistab audio- ja videoandmete täisdigitaalse edastamiseliidest.

- ▶ Ühendage sellesse pessa monitor, teler või projektor, kui nendel väljundseadmetel on vastav ühendus.

4.4. USB-seadmete ühendamine*

Ühendage USB-seadmeid alles pärast uue arvuti algseadistamist. Nii väldite tarbetut segadust paigaldamisel. Enamasti tohib neid seadmeid ühendada arvuti töötamise ajal. Lugege selle kohta lähemalt välisseadme kasutusjuhendist.

- Teie käsutuses on mitu ühenduspesa, mille vahel võite vabalt valida.

MÄRKUS!

Kahjustuste oht!

Kontaktide paigutuse tõttu sobib pistik pesasse ainult kindlas asendis (v.a USB, tüüp C).

- Kontaktide kahjustamise vältimiseks jälgige, et pistik ja pistikupesa sobiksid täpselt kokku.

- Ühendage seadmed (printer, skänner, kaamera jne) vastavasse pessa.

Järgige oma välisseadme kasutusjuhendit ja ühendage seadmed alati nende juurde kuuluvate ühendusjuhtmetega nõuetekohasesse USB-pessa.
Jälgige, et nõuetele mittevastava USB-pesa kasutamisel võib seadme võimsus olla piiratud või siis seadet ei toetata.

Võimaluse korral ühendage välisseadmed alati sellesse pessa, kus need installiti. Vastasel juhul omistatakse neile uus ID ja võib olla vajalik draiverite täiendav installimine.

4.5. Heliväljundi / kõrvaklappide / valjuhääldikastide ühendamine*

Nendesse pesadesse saate ühendada aktiivvaljuhääldikastid heli taasesitamiseks või helisalvestusseadme heli salvestamiseks. Vaadake oma stereosüsteemi kasutusjuhendist järele, millist sisendit tuleb selleks kasutada (enamasti Line või Aux).

- Pistke 3,5 mm stereopistikuga juhe rohelisse pessa arvuti tagaküljel.

4.5.1. Kõrvaklappide ühendamine

- Pistke 3,5 mm stereopistikuga juhe vastava sümboliga tähistatud pessa arvuti esiküljel.

HOIATUS!

Kuulmise kahjustamise oht!

Liiga suur helitugevus kuularite või kõrvaklappide kasutamisel ning ekvalaiseri, draiveri, tarkvara või operatsioonisüsteemi põhiseadistuste muutmine tekitab liiga suurt helirõhku ja võib põhjustada kuulmise kahjustamist või kadu.

- Seadke helitugevus enne heli esitamist madalaimale väärtusele.
- Käivitage heli esitamine ja suurendage helitugevust teie jaoks sobivale tasemele.

4.5.2. Ringhelisüsteemiga (ringheli) arvutid

Ühendage ringhelisüsteem järgmiselt:

- Pistke esikõlarite juhe **rohelisse pessa**.
- Ühendage **sinisesse pessa** tagumise helivälja kastid.
- Ühendage **roosasse pessa** keskmine kõlar või bassikõlar.
- Ühendage **musta pessa** täiendavad tagumise helivälja kõlarid.

Olenevalt olemasolevatest ühenduspesadest saab ühendada erinevaid ringhelikõlareid.

Ühte digitaalset heliväljundit (SPDIF) saab kasutada optilise kaabli või koaksiaalkaabliga.

- Pistke optiline kaabel optilisse pessa või koaksiaalkaabel koaksiaalpessa.
- Ühendage kaabli teine ots audioseadmega, millel on vastav digitaalsisend.

4.6. Mikrofoni ühendamine*

- Ühendage 3,5 mm monopistikuga mikrofon vastava sümboliga tähistatud pessa arvuti esiküljel.
- Paigutage mikrofon nii, et see poleks suunatud otse kõlarite poole. Sel moel väldite akustilisi peegeldusi, mis ilmnevad valju vilina näol.

4.7. Audiosisendi / salvestusallika ühendamine*

See ühendus on mõeldud väliste analoog-heliallikate ühendamiseks (nt stereoseade, süntesaator).

- Ühendage 3,5 mm stereopistikuga ühendusjuhe helesinisesse pessa arvuti tagaküljel.

4.8. Võrgu (Kohtvõrk) ühendamine

Võrguühenduse kaudu saate oma arvuti võrgurežiimiks ette valmistada.

Võrgukaablil on reeglina kaks RJ45-pistikut, nii et pole vahet, kumb ots millisesse pessa pista.

- Pistke üks võrgukaabli ots vastavasse arvuti pessa.
- Ühendage teine ots teise arvutiga või jaoturi/lülitiga.

Täiendavaid juhiseid leiate peatükist „Võrgurežiim".

4.9. Elektritoite ühendamine

Viimase asjana looge arvuti ja monitori voolutoite ühendus.

- Ühendage toitejuhe oma arvuti toitejuhtme pistikusse ja seejärel seinakontakti.
- Ühendage toiteadapter pistikupesast lahti, et lahutada arvuti voolutoide.
- Ühendage seade ainult nõuetekohaselt paigaldatud pistikupessa. Kohalik võrgupinge peab vastama seadme tehnilistele andmetele.
- Arvuti toiteadapter toimib katkestusseadmena. Kuni arvuti on vooluvõrku ühendatud, on arvuti sees olevad osad voolu all ka siis, kui arvuti on välja lülitatud.
- Pidage meeles, et seade tarbib voolu ka ooterežiimil (vt ooterežiimi voolutarbe kohta ptk „Tehnilised andmed").
- Ühendage toiteadapter pistikupesast lahti, et lahutada täielikult arvuti voolutoide.

Järgige järgmiseid ohutusjuhiseid:

OHT!

Elektrilöögioht!

Ka siis, kui arvuti on välja lülitatud, on seadme teatavad osad pingestatud.

- Ühendage toiteadapter pistikupesast lahti, et katkestada arvuti voolutoide või seade täielikult voolu alt vabastada.
- Pistikupesa peab olema arvuti läheduses ja kergesti ligipääsetav.
- Käitage arvutit ainult kodutarbija-elektripingel maandusega pistikupesast.
- Kasutage ainult kaasasolevat toitejuhet.
- Ohutuse suurendamiseks soovitame kasutada ülepingekaitset, et kaitsta arvutit seda elektrivõrgu kaudu ohustavate pingetippude ja välgulöögi eest.

Ärge veel arvutit käivitage!

- Esmalt lugege järgmisest peatükist, mida tuleb teha seadme kasutuselevõtmisel.

5. Esmakordne kasutuselevõtmine

Operatsioonisüsteem ja kõik riistvaradraiverid on juba eelpaigaldatud.
Pärast kõikide ühenduste loomist saate arvuti kasutusele võtta:

5.1. Tööoleku LED-tulede käitumine

Tööoleku LED-tulede seisund	Tähendus
LED-tuli põleb pidevalt	Süsteem töötab
LED-tuli vilgub	Süsteem energiasäästurežiimil
LED-tuli ei põle	Süsteem väljalülitatud

5.2. Arvuti käivitamine

- Lülitage kuvar sisse.
- Arvuti sisselülitamiseks vajutage üks kord toitelülitit (sisse-/väljalülitusnuppu). Arvuti käivitub ja läbib nüüd erinevaid installimisetappe.

Optilises draivis ei tohi olla buuditavaid kettaid, kuna vastasel juhul ei laadita operatsioonisüsteemi kõvakettalt.

Algseadistamisel kestab operatsioonisüsteemi laadimine veidi kauem. Alles pärast kõikide vajalike andmete sisestamist on operatsioonisüsteem seadistatud. Operatsioonisüsteem on täielikult laaditud, kui kuvatakse Windows®'i töölaud.

MÄRKUS!
Andmete hävimine!
Esmane installimine võib võtta mõned minutid. Ärge lülitage arvutit sel ajal välja, see võib installimist negatiivselt mõjutada.

- Ärge ühendage arvutit esmase installimise ajal voolutoitest lahti ega lülitage seda välja.
- Lülitage arvuti välja alles siis, kui installimine on edukalt lõpetatud ja ekraanil on avakuva.

- Järgige ekraanil kuvatavaid juhiseid. Üksikud dialoogiaknad selgitavad teostatavaid toiminguid.

Tervitusprotseduur juhatab teid läbi mitmete ekraanikuvade ja dialoogiakende.

- Valige soovitud keel ja seejärel soovitud riik.
- Looge ühendus internetiga, kui teil on olemas vastavalt seadistatud interneti-ühendus.

Kui olete selle punkti vahele jätnud, saate internetiühenduse luua hiljem Windows®'i kasutajaliideses.

Kui olete internetiühenduse loonud, saate nüüd Microsofti konto kaudu arvutisse sisse logida.

Microsoft Store pakub võimalust nt uute rakenduste ostmiseks või eelinstallitud rakenduste aktiveerimiseks.

Kui logite sisse lokaalse konto kaudu, saate hiljem igal ajal ka Microsofti konto kaudu sisse logida.

Esmase installimise käigus laadib Windows alla ja installib ühe või mitu tarkvarauuendust. Allalaadimisaeg on erinev, olenevalt internetiühendusest ja mahust.

Litsentsileping

Lugege litsentsileping tähelepanelikult läbi. Saate olulisi õigusalaseid juhiseid tarkvaratoote kasutamise kohta. Kogu teksti nägemiseks tuleb kerimisriba hiirega allapoole nihutada, kuni jõuate dokumendi lõppu. Lepinguga nõustamiseks klõpsake valikuvälja **Nõustu**. See annab teile õiguse toote kasutamiseks vastavalt tingimustele.

Järgmised animeeritud aknad on mõeldud ainult info edastamiseks uue Windows®'i operatsioonisüsteemi kohta.

Animatsiooni ajal ei saa mingeid sisestusi teha. Pärast sisselogimisprotsessi kuvatakse Windows®'i kasutajaliides.

MÄRKUS!

Andmete hävimine!

Windows® võib esimestel päevadel pärast esmast installimist andmeid uuendada ja konfigureerida (nt laadida uusi värskendusi), see võib põhjustada viivitusi arvuti käivitamisel ja väljalülitamisel.

- Seetõttu ärge lülitage arvutit enneaegu välja. See võib installimist negatiivselt mõjuda.

5.3. Viirusetõrje tarkvara aktiveerimine*

Teie arvutisse on installitud viirusetõrje tarkvara. Arvuti ühendamisel internetti aktiveeritakse tarkvara automaatselt. Tasuta registreerudes saate 30 päeva jooksul tasuta uuendusi.

Ärge paigaldage muud viirusetõrje tarkvara, kuna see võib mõjutada arvuti jõudlust.

Esmakordselt internetti ühendudes uuendatakse automaatselt operatsioonisüsteemi ja viirusetõrje tarkvara. See protsess võtab tavaliselt mõned minutid. Sel ajal võib arvuti töökiirus väheneda, kuid seda esineb ainult esmakordse kasutuselevõtmise käigus.

6. Hiir

Hiirel on lisaks kahele standardklahvile olemas kolmas klahv kerimisrattas.

6.1. Vasak klahv

Vasaku klahviga saate teha valikuid (ühekordne klõps) ja neid kinnitada (topeltklõps).

6.2. Parem klahv

Parema klahviga saate teatud kohtades avada käsklusi (kontekstimenüüsid).

6.3. Kerimisratas

Keskel asuval kerimisrattal on kaks funktsiooni:

- ratta abil saate pikkades dokumentides, nt veebisaitidel või tekstides edasi liikuda (kerida);
- olenevalt hiire konfiguratsioonist saab ratast kasutada ka kolmanda klahvina.

Kerimisratast saab konfigureerida hiire seadistuste all juhtpaneelil.

Kui hiirekursorit ei saa ekraanil sujuvalt liigutada, proovige kasutada muud aluspinda (hiirepatja). Klaas- või metallpind võib olla problemaatiline.

7. Klaviatuur

7.1. Klahvid Alt, Alt Gr ja Strg

Klaviatuuri abil saate lisaks tavapärastele numbritele ja tähemärkidele sisestada erisümboleid ning, olenevalt programmist, rakendada ka teatud käsklusi. Neid erifunktsioone saab aktiveerida klahvide **Alt**; **Alt Gr** ja **Strg** abil.

7.2. Klahvid F1 - F12 ja Fn

Funktsiooniklahvide F1 - F12 abil saate olenevalt programmist või operatsioonisüsteemist aktiveerida teatud käsklusi või avada abisüsteeme.
Klahvi **Fn** ja funktsiooniklahvide abil saate avada erinevaid operatsioonisüsteemi funktsioone või juhtida meedia taasesitust. Lõpust leiate tabeli kõikide käsklustega.

7.2.1. Fn ja funktsiooniklahvide toimingud

Olenevalt operatsioonisüsteemist ei pruugi kõik siin toodud funktsioonid saadaval olla.

	Kirjeldus
Fn + F1	**Internet** Avab vaikebrauseri
Fn + F2	**E-post** Avab e-posti vaikeprogrammi
Fn + F3	**Lemmikud** Brauseri sees avatakse lemmikute nimekiri
Fn + F4	**Minu arvuti** Avab akna **Minu arvuti**
Fn + F5	**Otsing** Avab otsingufunktsiooni
Fn + F6	**Avaldamine/jagamine/saatmine** Avab jagamisfunktsiooni
Fn + F7	**Seade** Avab traadita ühenduste laiendusseadme
Fn + F8	**Seadistused** Avab Windowsi seadistused
Fn + F9	**Eelmine pala** Hüppab meedia taasesituse puhul eelmise pala juurde.

	Kirjeldus
Fn + F10	**Järgmine pala** Hüppab meedia taasesituse puhul järgmise pala juurde.
Fn + F11	**Esitus/paus** Käivitab pala taasesituse, peatab taasesituse ja jätkab taasesitust
Fn + F12	**Stopp** Peatab pala taasesituse
	Vaigistamine (mute)
	Helitugevuse vähendamine
	Helitugevuse suurendamine

8. Kõvakettad

Kõvakettad on peamised salvestuskandjad, millel on suur mälumaht ja kiire juurdepääs andmetele.

Teie arvutiga on kaasas* operatsioonisüsteemi Microsoft Windows® OEM-versioon, mis toetab täielikult arvuti jõudluse karakteristikuid. Oleme teie arvuti kõvaketta konfigureerinud selliselt, et saate sellega optimaalselt töötada, ilma et peaksite ise seda installima.

Operatsioonisüsteem Windows® vajab teatud osa mahust kõvaketta haldamiseks, seepärast pole kogu kõvaketta maht kasutatav. See seletab võimalikud erinevused BIOS-näidiku ja operatsioonisüsteemi näitude vahel. Kõvakettal on arvuti operatsioonisüsteem, muud programmid ja turvafailid, nii et osa mahust on juba kasutatud.

MÄRKUS!

Andmete hävimine!

Ärge proovige kunagi arvutit välja lülitada, sel ajal kui see töötab kõvaketta andmetega, kuna tagajärjeks võib olla andmete hävimine.

- Kasutage arvuti väljalülitamiseks alati funktsiooni Sule arvuti. Selleks vajutage **Windows-klahvi** ja valige seejärel **Power -> Shut down**.

* Original Equipment Manufacturer/tootja poolt ostetud programmiversioonid, mis müüakse enamasti koos lõppseadmega

8.1. Olulised kaustad

MÄRKUS!
Andmete hävimine!
Ärge kustutage ega muutke neid kaustasid ega neis olevat sisu, kuna vastasel juhul võivad andmed kaotsi minna või süsteemi funktsionaalsus ohtu sattuda.

Esimeses sektsioonis (**C:**) on operatsioonisüsteem, tarkvaraprogrammid ja konfigureeritud kasutaja „Dokumendid".
Allpool oleme välja toonud olulisemad kaustad ja kirjeldanud nende sisu.

C:\Kasutaja
See kaust sisaldab ühte kausta iga konfigureeritud kasutaja kohta. Selles kaustas asuvad olulised, Windows®'i käivitamiseks ja töötamiseks vajalikud failid ja kataloogid; tarneolekus on need turvalisuse kaalutlustel peidetud.

C:\Programmid
Selles kaustas asuvad paigaldatud programmide juurde kuuluvad failid.

C:\Windows
Windows®'i installi peakataloog. Selles kaustas on operatsioonisüsteemi failid.
Süsteemi taastamise (Recover), tõrkeotsingu (Tools) ning järel- või taasinstallimise (Drivers) jaoks leiate oma arvutist veel muidki kaustasid. Need kaustad (Drivers, Tools & Recover) ei asu esimeses sektsioonis (**C:**), vaid muudes sektsioonides. Olenevalt arvuti mudelist on need sektsioonid tähistatud tähega **D:** või **E:**.

MÄRKUS!
Andmete hävimine!
Lisaks leiate muudest ülekirjutatavatest sektsioonidest süsteemitaaste käivitusfailid ja Windows®'i installifailid. Need sektsioonid pole nähtavad ja neid ei tohi kustutada.

8.2. Hot-Swap eemaldatava kõvaketta raam*

Hot-Swap SATA eemaldatava raami abil 2.5" või 3.5" kõvaketta jaoks saab ühendada täiendava välise kõvaketta.

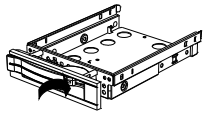
Pange tähele, et kasutada tohib ainult kaasapandud eemaldatava kõvaketta raami.

8.2.1. 3.5“-kõvaketta paigaldamine eemaldatavasse 2.5“/3.5“-raami

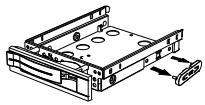
Eemaldatav raam on valmistatud plastikust ja võimaldab tööriistadeta paigaldust. Eemaldataval 2.5“/3.5“-raamil on eelpaigaldatud kõvaketta liitmik, millel on plastikust hoidik.

Toimige järgmiselt:

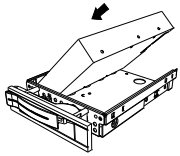
- Avage eemaldatav raam, vajutades lukustushooba.



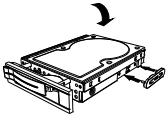
- Tõmmake eemaldatav raam paigalduspesast välja.
- Asetage eemaldatav raam, avatud külg ülevalpool, enda ette tugevale aluspinnale, vajadusel kasutage lisaks pehmeid aluseid, et vähendada lööke. Käepide peab olema suunatud teie poole.
- Tõmmake kõvaketta liitmik raamist välja.



- Kõvaketta ülemine külg on suunatud ülespoole ja kontaktid asuvad all paremal küljel. Asetage nüüd kõvaketas kaldu raami külje sisse.
  Jälgige, et raami mõlemad haagid lükataks kõvaketta kruviavade sisse. Seejärel libistage kõvaketas ettevaatlikult täielikult raami sisse.



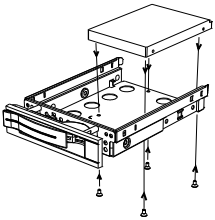
- Vajutage kõvaketta liitmik taas raami sisse. Jälgige, et raami mõlemad tihvtid libiseks kõvaketta kruviavade sisse.
- Lükake eemaldatav raam ettevaatlikult paigalduspessa, kuni raam fikseerub.
- Riivistage vahetatav raam, vajutades käepidet, kuni see kuuldavalt fikseerub. Kõvaketas tuvastatakse ja seda saab nüüd kasutada.



8.2.2. 2.5“ SSD-ketta paigaldamine eemaldatavasse 2.5“/3.5“-raami

SSD-ketta paigaldamisel järgige eespool oleva juhendi nelja esimest punkti ja edasi toimige järgmiselt:

- Kõvaketta ülemine külg on suunatud ülespoole ja kontaktid asuvad all paremal küljel.
  Asetage nüüd kõvaketas raami parempoolse külje sisse.
- Hoidke kõvaketast ja raami kinni, keerake see ümber ja kruvige kõvaketas nelja M3 x 4mm peitpeaga kruvi abil (ei sisaldu tarnekomplektis) vastavatesse kruviavadesse kinni.



Kõvaketta liitmikku pole tarvis tagasi paigaldada, kuna kruvid fikseerivad kõvaketast piisavalt.

- Lükake eemaldatav raam ettevaatlikult paigalduspessa, kuni raam fikseerub.
- Riivistage vahetatav raam, vajutades käepidet, kuni see kuuldavalt fikseerub. Kõvaketas tuvastatakse ja seda saab nüüd kasutada.

9. Optiline draiv*

9.1. Ketta laadimine

MÄRKUS!

Kahjustuste oht!

Suurte kiiruste tõttu draivis võivad defektsed andmekandjad puruneda ja seadet kahjustada. Defektsetest andmekandjatest tingitud kahjusid ei kata garantii ja need tuleb tasu eest parandada lasta.

- Ärge kasutage kriibitud, murdunud, määrdunud või halva kvaliteediga kettaid ega erikujulisi kettaid.
- Ärge kleepige ketastele kaitsekilet ega muid kleebiseid, liim võib ketta pinda kahjustada ja teie andmed hävitada.
- Vaadake ketas enne sissepanemist hoolikalt üle. Kui tuvastate kahjustusi või mustust, ei tohi seda ketast kasutada.

9.1.1. Horisontaalses draivis

- Vajutage optilise draivi väljutusnuppu, et CD-sahtlit avada.
- Asetage ketas sildiga üleval sahtlisse, nii et ketas paikneb lapikult.
- Vajutage ettevaatlikult sahtlit, kuni takistus ületatakse ja sahtel liigub tagasi optilise draivi sisse.

9.1.2. Vertikaalses draivis

Erinevalt levinud lauaarvutites kasutatavatest optilistest draividest kasutab see arvuti sarnaselt sülearvutitega vertikaalselt sisseehitatud draivi.

CD-ketta sissepanemisel tuleb jälgida, et see surutaks täpselt hoidikusse ja fikseeruks selles.

- Vajutage optilise draivi väljutusnuppu, et CD-sahtlit avada.
- Lükake CD-ketas ettevaatlikult CD-sahtli keskel olevale hoidikule, kuni käib kõpsatus. Jälgige, et kirjadega pool oleks nähtaval.
- Kontrollige, kas ketas pöörleb vabalt, ja lükake seejärel CD-sahtel ettevaatlikult kinni, kuni see fikseerub.

Tarneolekus on optilisele draivile määratud draivinimi „**E:**". Windows® Exploreri (**Computer**) abil saate mugavalt kettal olevaid andmeid vaadata.

- Käivitage Windows® Explorer tegumiriba lingi kaudu või vajutades korraga Windows-klahvi ja klahvi „**E**".

DVD-videote (või CD-ketastel olevate audio- ja videofailide) avamisel kasutatakse automaatselt eelinstallitud taasesitusprogrammi.

9.2. Ketaste väljavõtmine

MÄRKUS!
Andmete hävimine!
Kuni arvuti optilist draivi kasutab, ärge püüdke ketast välja võtta.

- Ketta väljavõtmiseks vajutage uuesti väjlutusnuppu.
- Võtke ketas välja ja asetage see CD-ümbrisesse.
- Sulgege taas kettaseade.

9.3. Blokeeritud ketta väljavõtmine avariiolukorras

Kui sahtel enam automaatselt ei avane, saab seda avada käsitsi.

- Sulgege Windows® ja lülitage arvuti välja.
- Pistke pikk, terav ese (nt lahtipainutatud kirjaklamber) nii kaugele avariivabastusavasse, kuni tunnete takistust.
- Sahtel avaneb nüüd kerge vajutuse järel.
- Võtke ketas välja ja käivitage arvuti uuesti.

9.4. Ketta esitamine/lugemine

Mõned kettad käivituvad sissepanemisel automaatselt. See oleneb operatsioonisüsteemist ja vastavatest seadistustest.

Teie arvuti suudab optiliselt draivilt taasesitada audio-CD-sid, DVD-filme või andmekettaid. Pärast ketta laadimist avaneb valikuaken erinevate taasesituse võimalustega. Reeglina saate selleks kasutada erinevaid programme.
DVD-filmide taasesitus sisaldab MPEG2-video, digitaalsete AC3 audioandmete ja CSS-kaitstud sisu dekodeerimist.
CSS (vahel nimetatud ka Copy Guard) tähistab andmekaitseprogrammi, mille filmitööstus on kasutusele võtnud illegaalse kopeerimise vastu. CSS-litsensiaatidele kehtivate rohkete regulatsioonide seas on olulisemad riigispetsiifilise sisu taasesitamise piirangud. Geograafilise piiranguga filmi esitusõiguste andmise lihtsustamiseks antakse DVD-õigused teatud regioonidele. Autoriõiguse seadus nõuab, et iga DVD-film oleks piiratud kindla regiooniga (enamasti piirkond, kus seda müüakse). DVD-filmiversioonid võidakse küll avaldada paljudes regioonides, kuid CSS-reeglid nõuavad, et iga CSS-dešifreerimisvõimeline süsteem tohib olla kasutatav ainult ühes regioonis.

Regiooni seadistust saab taasesitustarkvara kaudu muuta **kuni viis korda**, seejärel jääb püsima viimane seadistus. Kui soovite siis regiooniseadistust veel kord muuta, tuleb seda teha tehases. Saatmise ja seadistamise kulud kannab seadme kasutaja.

9.5. CD- ja DVD-toorikute käsitsemine

Tavapärased CD-d pressitakse klaasist vormi järgi ja seejärel pitseeritakse. Toorikute puhul kirjutatakse digitaalne info kettale kirjutusseadme laseri abil. Seetõttu on need tundlikumad kui senised kettad.
Seepärast vältige (eriti tühjade toorikute puhul) tingimata:

- päikesekiirguse mõju (UVA/UVB)
- kriimustusi ja kahjustusi
- äärmuslikke temperatuure

10. Kaardilugeja

Teie arvuti on varustatud kaardilugejaga. Kasutada saab allpool loetletud kaarditüüpe.
Mälukaartide sisestamisel jälgige, et kontaktid oleks suunatud õigele poole, nagu kirjeldatud järgnevas loendis. Kaardi vale sisestamine võib kaardilugejat ja/või kaarti kahjustada.

Kaardi tüüp	Ühenduskontaktid
SD; SDHC (Secure Digital)	on suunatud allapoole
MMC (MultiMediaCard)	on suunatud allapoole
Memory Stick	on suunatud allapoole
Memory Stick Pro	on suunatud allapoole

10.1. Mälukaardi sisestamine

MÄRKUS!

Kahjustuste oht!

Mälukaarte saab sisestada ainult ühtepidi.

- Järgige eelnevas peatükis toodud juhiseid.

- Lükake mälukaart kuni lõpuni kaardilugejasse.

Kui kaart on pesasse pistetud, omistatakse sellele vaba draivinimi (ainult siis, kui tegu on eemaldatava andmekandjaga).

10.2. Mälukaardi eemaldamine

MÄRKUS!

Andmete hävimine!

Mälukaardi enneaegne eemaldamine võib põhjustada andmete hävimist.

- Väljutage mälukaart alati esmalt vastava tarkvarafunktsiooni abil.

- Tõmmake kaart pesast välja ja pange nõuetekohaselt hoiule.

11. Helisüsteem

Välised audioühendused võivad olla konfigureeritud nii, et saate ühendada ringhelisüsteemi.

Kui soovite muuta põhihelitugevust, klõpsake kõlari sümbolit tegumiribal.

HOIATUS!

Kuulmise kahjustamise oht!

Liiga suur helitugevus kuularite või kõrvaklappide kasutamisel ning ekvalaiseri, draiveri, tarkvara või operatsioonisüsteemi põhiseadistuste muutmine tekitab liiga suurt helirõhku ja võib põhjustada kuulmise kahjustamist või kadu.

- Seadke helitugevus enne heli esitamist madalaimale väärtusele.
- Käivitage heli esitamine ja suurendage helitugevust teie jaoks sobivale tasemele.

12. Võgurežiim

12.1. Võrguühendus

Ühendage üks ots RJ45-pessa (Western-pistik) oma arvuti võrguliidesel ja teine ots teise arvuti või jaoturi/lülitiga. Lisainfot võrgu kohta leiate Windows®'i spkrist.

12.2. Juhtmevaba kohtvõrk (juhtmevaba võrk)*

Teie arvutil on olemas raadiokohtvõrk. Vajalikud komponendid (moodul, antennid) on juba teie arvutisse integreeritud ja aktiveeritud. Vajadusel saate selle funktsiooni Windows®'i seadmehaldurist välja lülitada.

Juhtmevaba kohtvõrk võimaldab luua juhtmevaba võrguühendust vastava kaugterminaliga.

12.2.1. Piiratud kasutamine

Lülitage seade järgmistes olukordades tingimata välja:

- haiglates, kliinikutes või muudes tervisekeskustes ning kõikjal meditsiiniseadmete vahetus läheduses;
- kõikjal, kus valitseb plahvatusoht (nt bensiinijaamad; tolmurohkes keskkonnas, mis sisaldab näiteks metallitolmu);
- kohtades, kus nõutakse raadiojuhitavate seadmete väljalülitamist, nt suurehitustel või lõhketööde tegemise piirkonnas.

HOIATUS!

Raadiosignaalidest ja elektromagnetkiirgusest tingitud oht!

Raadiosignaalid ja elektromagnetkiirgus võivad mõjutada tundlike elektrooniliste seadmete talitlust, nt südamestimulaatorid või implanteeritavad südamerütmurid/defibrillaatorid.

- ▶ Hoidke seadet nendest seadmetest vähemalt 20 cm kaugusel, kuna raadiosignaalid ja elektromagnetkiirgus võivad nende seadmete tööd mõjutada.

Väljasaadetud raadiolained võivad kuuldeaparaatidel häireid tekitada.

12.2.2. Andmete turvalisus

Tootja ei vastuta andmete kaotsimineku eest kolmandate isikute volitamata ligipääsu tõttu.

Kaitske oma WLAN-võrku vastava kodeerimise abil, et oleks välistatud kolmandate isikute ligipääs teie andmetele.

12.2.3. Eeltingimused

Kaugterminalina võib kasutada nn raadiokohtvõrgu pääsupunkti. Pääsupunkt on raadioside edastusseade, mis suhtleb teie arvutiga ja haldab juurdepääsu ühendatud võrku. Raadiokohtvõrgu pääsupunktid on sageli olemas suurtes büroohoonetes, lennujaamades, rongijaamades, ülikoolides või internetikohvikutes. Need võimaldavad ligipääsu oma teenustele ja võrkudele või internetti. Enamasti on tarvis juurdepääsuõigusi, mis on reeglina tasulised. Sageli võib leida integreeritud DSL-modemiga pääsupunkte. Need nn ruuterid loovad ühenduse olemasoleva DSL-võrguühendusega ja juhtmevaba kohtvõrguga. Ka ilma pääsupunktita saab luua ühendust teise lõppseadmega, millel on juhtmevaba kohtvõrgu funktsionaalsus. Kuid ilma ruuterita võrk on piiratud vaid ühendatud seadmetega.

Juhtmeta võrguühendus töötab vastavalt standardile IEEE 802.11ac* ja ühildub standardiga IEEE 802.11b/g/n.

Kui andmeedastuses kasutatakse kodeerimist, peab see kõikide seadmete puhul ühe ja sama meetodiga toimuma. Kodeerimine on meetod võrgu kaitsmiseks volitamata juurdepääsu eest.

Andmeedastuse kiirus võib olla erinev, olenevalt kaugterminali kaugusest ja koormusest.

Kodeerimise kasutamine on andmete edastamisel juhtmevaba võrgu kaudu hädavajalik, kuna alati valitseb oht, et andmeid võivad püüda volitamata kolmandad isikud.

12.3. Bluetooth®*

Bluetooth-tehnoloogia on mõeldud lähedal asuvate seadmete juhtmevabaks sidumiseks. Bluetooth-seadmed edastavad andmeid raadioside teel, nii et arvuti, mobiiltelefonid, printer, klaviatuurid, hiired ja muud seadmed saavad omavahel suhelda juhtmevabalt.

Bluetooth-tehnoloogia andmeedastuse kiirus võib olla erinev, olenevalt seadmest või ümbritsevatest teguritest. Bluetooth-seadme abil saab andmeid edastada läbi seinte, jopetaskute ja dokumendimappide. Bluetooth-seadmete vaheline andmeedastus toimub kõrgsagedusel 2,4 gigahertsi (GHz).

* Kogu võimsuse kasutamiseks on vajalik raadiokohtvõrgu ruuter, mis vastab standardile 802.11ac.

Ärge kasutage Bluetooth-funktsiooni kohtades, kus see võib tekitada häireid (nt: haiglates jms). Kui tekib ümbritsevate seadmete häirimise kahtlus, lülitage see funktsioon välja.

13. Süsteemitaaste/seadistamine

13.1. Arvuti lähtestamine tarneolekule

Probleemide korral installimisega või muude tarkvaraprobleemide korral, mille puhul tuleb tarkvara uuesti installida, pakub Windows® kolme võimalust Windows®'i uueks laadimiseks arvutisse.
Enne seda varundage kõik tähtsamad andmed või programmid arvutis.

13.1.1. Süsteemitaaste käivitamine*

- Taaskäivitage arvuti ja vajutage käivitamise ajal klahvi F11, et käivitada **PowerRecover**.

või

- Klõpsake menüüs Start rakendust **PowerRecover**, et käivitada programm.

Teile pakutakse järgmiseid valikuid:

- **Loo draiveri ja tööriista pääste meedium**
  Draiverid ja tööriistad varundatakse andmekandjale.
  - **Loo draiveri ja tööriista pääste meedium**
    Abiketta (Support Disc) loomine.
  - **Loo draiveri ja tööriista pääste USB ketas**
    USB-andmekandjal abiketta loomine.
- **Värskenda arvutit faile mõjutamata**
  Arvuti värskendamine Windows'i taastevõimaluste abil.
  - **Säilita minu failid**
    Kõik rakendused ja seadistused eemaldatakse, isikuandmed säilitatakse.
  - **Eemalda kõik**
    Kõik andmed, rakendused ja seadistused eemaldatakse.
- **Taasta**
  Arvuti taaskäivitatakse ja lähtestatakse tarneolekule.
  - **Kõvaketta (HDD) lähtestamine – kasutaja andmeid ei varundata**
    Kõik arvutis olevad andmed kustutatakse pöördumatult.
    Taastatakse tarneolek.
  - **Kõvaketta (HDD) lähtestamine – kasutaja andmed varundatakse**
    Taastatakse tarneolek ja kõik kaustas **C:\USERS** olevad kasutajaandmed varundatakse.

- Klõpsake **Edasi** ja järgige ekraanile kuvatud juhiseid, et taastada tarneolek.

MÄRKUS!

Andmete hävimine!

Kasutajaandmete varundamisega variandi korral kestab taastamine väga kaua. Varundatakse ainult need andmed, mis asuvad kaustas C:\USERS. Kõik muud andmed kustutatakse.

- Seetõttu varundage andmeid regulaarselt välistele andmekandjatele.
- Kahjutasunõuded andmekao ja sellest tulenevate kaudsete kahjude eest on välistatud.

13.2. Süsteemitaaste Windows'i taastesuvandite abil

Kui teie seadmel esineb probleeme, võite selle värskendada või lähtestada. Seadme värskendamisel installitakse Windows uuesti. Teie isiklikud failid ja seadistused säilitatakse.

Seadme lähtestamisel installitakse Windows uuesti. Teie failid, seadistused ja rakendused kustutatakse, välja arvatud rakendused, mis olid seadmel eelinstallitud.

Kui arvuti nõuetekohane käivitumine ebaõnnestub kolm korda järjest, ilmub automaatselt ekraanile Windows'i taastemenüü.

13.2.1. Arvuti värskendamiseks tehke järgmist

- Avage menüü Start.
- Valige nimekirjast rakendus **Settings** (Sätted).
- Koputage või klõpsake **Update & Security (Värskendamine ja turvalisus).**
- Koputage või klõpsake menüüpunkti **Recovery** (Taaste).
- Koputage või klõpsake **Get started (Alusta).**
- Avaneb valikuaken; siin valige arvuti värskendamiseks taastesuvand **Säilita minu failid**.

13.2.2. Arvuti lähtestamiseks tehke järgmist

- Avage menüü Start.
- Valige nimekirjast rakendus **Settings** (Sätted).
- Koputage või klõpsake **Update & Security (Värskendamine ja turvalisus).**
- Koputage või klõpsake menüüpunkti **Recovery** (Taaste).
- Koputage või klõpsake **Get started (Alusta).**
- Avaneb valikuaken; siin valige taastesuvand **Eemalda kõik**, et Windows täielikult uuesti installida.

Kui olete oma seadme Windows'i parooli unustanud, saate arvuti lähtestada ka taaskäivitamise teel sisselogimiskuva kaudu.
Selleks hoidke sisselogimiskuval tõstuklahvi allavajutatuna ja seejärel valige all paremal **Power** (Toide) ⏻ > **Restart** (Taaskäivita). Pärast seadme taaskäivitamist valige **Troubleshoot** (Tõrkeotsing) > **Reset this PC** (Arvuti lähtestamine).

13.3. UEFI püsivara sätted

UEFI püsivara sätted (arvuti riistvara baaskonfiguratsioon) pakuvad mitmekesiseid võimalusi arvuti töö seadistamiseks.
Näiteks saate muuta liideste töörežiimi, turbeparameetreid või elektritoite haldamist.

MÄRKUS!

Andmete hävimine!

Arvuti on juba tehases seadistatud selliselt, et oleks tagatud seadme optimaalne töö. Muudatused võivad süsteemi stabiilsust ja töökindlust kahjustada.

- Muudatusi tohivad teha ainult spetsialistid või väga kogenud kasutajad.

13.3.1. UEFI püsivara seadistuste tegemine

Konfigureerimisprogrammi saate avada ainult süsteemi käivitamise ajal. Kui arvuti on juba käivitatud, sulgege Windows® ja käivitage see uuesti.

- Enne arvuti taaskäivitamist vajutage klahvi **Del** ja hoidke seda all, kuni ilmub teade **Entering Setup**.

14. KKK – korduma kippuvad küsimused

Kust leian oma arvuti jaoks vajalikud draiverid?

- Draiverid asuvad kõvaketta teises sektsioonis, kaustades Drivers (Draiverid) ja Tools (Tööriistad).

Kuidas aktiveerida Windows®?

- Windows® aktiveerub automaatselt, niipea kui internetiühendus on loodud.

Kuidas aktiveerida Windows® ilma internetiühenduseta?

- Windows®'i saab aktiveerida ka telefoni teel. Järgige operatsioonisüsteemi juhiseid.

Millal on soovitatav tarneoleku taastamine?

- Seda meetodit tuleks valida üksnes viimase võimalusena. Lugege peatükist **Süsteemitaaste**, milliseid alternatiive saate kasutada.

Kuidas andmeid varundada?

- Tehke valitud andmete varukoopia välisele andmekandjale (nt CD-ROM, DVD-ROM, USB-pulgad või välised kõvakettad). Varundusketaste säilitamisel jälgige vastavaid tootja juhiseid, varundust ei saa kasutada, kui andmekandja on defektne või andmed on hävinud.

Miks ma pean oma USB-seadme uuesti installima, kuigi olen seda juba teinud?

- Kui seadet ei ühendata samasse USB-pessa, mille kaudu see installiti, identifitseeritakse see automaatselt uuesti. Operatsioonisüsteem käsitleb seda uue seadmena ja soovib seda uuesti installida.
- Kasutage installitud draiverit, või ühendage seade pessa, kus see installiti.

15. Klienditeenindus

15.1. Esmaabi riistvara probleemide korral

Talitlushäiretel võib olla erinevaid põhjuseid, käesolevaga püüame teile anda juhtnööre probleemide lahendamiseks.

Kui siinkirjeldatud meetmed edu ei too, oleme alati valmis teid aitama. Helistage meile!

15.2. Põhjuse väljaselgitamine

Alustage kõikide juhtmeühenduste visuaalsest kontrollist. Kui kõikide seadmete indikaatorlambid ei tööta, kontrollige, kas arvutil ja kõikidel välisseadmel on olemas voolutoide.

- Kontrollige pistikupesa, toitejuhet ja kõiki lüliteid pistikupesa lülitusahelas.
- Lülitage arvuti välja ja kontrollige kõiki juhtmeühendusi.
- Ärge vahetage erinevate seadmete juhtmeid valimatult üksteise vastu välja, isegi kui need näevad sarnased välja. Poolused juhtme sees võivad olla erinevalt määratud.
- Kui olete veendunud, et kõikidel seadmetel on olemas voolutoide ja kõik ühendused on terved, lülitage arvuti uuesti sisse.

15.3. Vead ja võimalikud põhjused

Ekraan on pime.

- Kontrollige, kas arvuti pole puhkerežiimil.

Vale kellaaja ja kuupäeva näit.

- Klõpsake kellaaja näitu tegumiribal. Valige suvand **Datums- und Uhrzeiteinstellungen ändern...** ja seadistage seejärel õiged väärtused.

Kaardilugejas olevad kaardid saavad pärast taaskäivitamist uue draivinime.

- See võib juhtuda, kui kaardilugeja süsteemi käivitamisel oma pesa uuendab. Seejuures võidakse omistada uued ID-d, mille tagajärjel võidakse mõnedele kaartidele anda uus draivinimi.

Optiliselt draivilt ei saa andmeid lugeda.

- Kontrollige, kas ketas on õigesti sisestatud.

Hiir või klaviatuur ei tööta.

- Kontrollige juhtmeühendust.
- Kui kasutate juhtmeta hiirt või klaviatuuri, kontrollige akut ja vastuvõtjat.

Kõvakettal pole piisavalt ruumi.

- Varundage mittevajalikud failid CD-R-, DVD-ketastele või muudele välistele andmekandjatele.

Arvuti ei käivitu.

- Kui juhtmed on õigesti ühendatud, proovige lähtestada arvuti toiteadapter. Lahutage arvuti täielikult vooluvõrgust. Seejärel hoidke pealülitit arvuti esiküljel 10 sekundit all. Oodake veel 5 sekundit ja käivitage arvuti uuesti.

Rakendusi (nt ilmateate rakendust) ei saa kuvada dünaamilise pisikuvana.

- Kontrollige kuupäeva, ajavööndit ja kellaaega.

15.4. Kas vajate täiendavat abi?

Kui eelnevas jaotises toodud soovitustest hoolimata esineb endiselt probleeme, uurige operatsioonisüsteemi võrguspikrit või helistage selle riigi klienditeeninduse telefoninumbril, kust seadme ostsite.

Püüaame teid telefoni teel aidata. Kuid enne meie poole pöördumist pange valmis järgmised andmed:

- Kas olete teinud algses konfiguratsioonis laiendusi või muudatusi?
- Milliseid välisseadmeid hetkel kasutate?
- Milliseid teateid kuvatakse ekraanil (kui kuvatakse)?
- Millist tarkvara vea tekkimise ajal kasutasite?
- Milliseid samme olete probleemi lahendamiseks juba teinud?

15.5. Draiveritugi

Süsteem on sellesse installitud draiveritega läbinud meie katselaborites ulatuslikud ja edukad katsetused. Ent nagu arvutialal kombeks, värskendatakse draivereid aegajalt.

Seda põhjusel, et võivad tekkida nt ühilduvusprobleemid teiste, veel katsetamata komponentidega (programmid, seadmed).

16. Transport

Arvuti transportimisel järgige alljärgnevaid juhiseid:

- Transpordikahjustuste vältimiseks pakkige arvuti originaalpakendisse.

17. Puhastamine ja hooldus

Alljärgnevaid juhiseid järgides on võimalik arvuti kasutusiga pikendada:

Arvuti korpuse sees ei ole hooldamist ega puhastamist vajavaid osi.

- Enne puhastamist tõmmake alati toitepistik pistikupesast välja ja ühendage lahti kõik ühendusjuhtmed. Puhastage arvutit ainult kergelt niisutatud ebemevaba lapiga.
- Puhastage klaviatuur ja hiir samuti niiske, ebemevaba lapiga.
- Ärge kasutage lahusteid, söövitavaid ega gaasilisi puhastusaineid.
- Optilise kettaseadme (CD/DVD) puhastamiseks ärge kasutage CD-puhastusplaate ega muid sarnaseid tooteid, mis puhastavad laserläätse. Laser ei vaja puhastamist.
- Tolm võib ummistada ventilatsiooniavad, mis võib põhjustada ülekuumenemist ja talitlushäireid. Kontrollige regulaarselt (umbes iga 3 kuu tagant), et ventilatsiooniavad tagavad piisava õhuringluse. Kasutage ventilatsiooniavade tolmust puhastamiseks tolmuimejat. Kui seade tõmbab pidevalt palju tolmu sisse, soovitame lasta arvutikorpuse sisemust puhastada spetsialistil.

18. Hoiustamine

- Kui te arvutit pikemat aega ei kasuta, hoidke seda kuivas, jahedas kohas ja jälgige, et seade oleks kaitstud tolmu ja äärmuslike temperatuurikõikumiste eest.
- Eemaldage optilisest draivist, USB-pesadest ja kaardilugejast kõik andmekandjad.
- Eemaldage kaablid ja ühendatud välisseadmed.

Soovitame arvuti mittekasutamise korral hoiustada seda kaitsekilesse või sobivasse kotti pakitult, et kaitsta seadet tolmu ja mustuse eest.

19. Riistvara uuendamine/ ümberseadmestamine ja remont

Laske arvuti riistvara uuendada või arvutit ümber seadmestada eranditult alati kvalifitseeritud spetsialistidel. Kui teil endal vajalik kvalifikatsioon puudub, tellige töö vastavalt hooldustehnikult. Kui teil on oma arvutiga tehnilisi probleeme, pöörduge palun klienditeenindusse.

Kui seadet on vaja remontida, pöörduge eranditult alati meie volitatud hoolduspartneri poole.

19.1. Juhised hooldustehnikule

- Enne korpuse avamist ühendage lahti kõik elektritoite- ja ühendusjuhtmed. Kui arvutit enne avamist elektritoitevõrgust lahti ei ühendata, tekib oht elule võimaliku elektrilöögi tõttu. Lisaks on oht, et komponendid võivad kahjustada saada.
- Arvuti sisemisi komponente võib kahjustada elektrostaatiline lahendus (ESD). Remonti ning süsteemi laiendus- ja ümberseadmestustöid tehke ESD-töökohal. Kui selline töökoht puudub, kandke antistaatilist mansetti või puudutage maandatud metallkeha. Asjatundmatust käsitsemisest tulenevate kahjustuste kõrvaldamiseks vajalikku remonti teeme tasu eest.
- Kasutage ainult originaalvaruosi.

HOIATUS!

Plahvatusoht!

Emaplaadil paikneb liitiumpatarei.

Patareid on ohtlikud jäätmed ja need tuleb nõuetekohaselt jäätmekäitlusse toimetada.

- Ärge mitte kunagi üritage patareid laadida.
- Ärge kuumutage patareid ega visake seda tulle.
- Patarei vahetamisel jälgige polaarsust.
- Hoidke patareid laste käeulatusest eemal.
- Patareid tohib asendada üksnes sama tüüpi patareiga (CR 2032).

19.1.1. Juhised laserkiirguse kohta

- Arvutis võib olla kasutatud laserseadmeid laseriklassidest 1 kuni 3b. Seade vastab laseriklassi 1 nõuetele.
- Optilise kettaseadme avamisel saate juurdepääsu kuni laseriklassi 3b kuuluvatele laserseadmetele.

Nende laserseadmete mahavõtmisel ja/või avamisel tuleb silmas pidada järgmist:

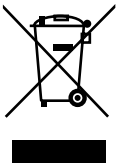
- Sisseehitatud optilistel kettaseadmetel ei ole hooldatavaid ega remonditavaid osi.
- Optiliste kettaseadmete remonti tohib teha üksnes tootja.
- Ärge vaadake laserikiire sisse, ka mitte optiliste seadmetega.
- Ärge laske laserikiirel enda peale langeda. Vältige otsese või hajusa kiirguse langemist silma ja nahale.

20. Ringlussevõtt ja utiliseerimine

Kui Teil on küsimusi toote utiliseerimise kohta, pöörduge ostukoha või meie klienditeeninduse poole.

PAKEND

Seade on pakendis, mis kaitseb seda transpordikahjustuste eest. Pakend on tooraine, st taaskasutatav, ja selle saab toormena ringlussevõtuks kogumiskonteinerisse viia.



SEADE

Vanu seadmeid ei tohi visata tavapärase olmeprügi hulka.

Kõik seadmed, mis on tähistatud kõrvaloleva sümboliga, tuleb vastavalt direktiivile 2012/19/EL tööea lõppedes suunata ettenähtud jäätmekäitlusse.

Nii suunatakse seadmes sisalduv ringlussevõetav materjal taas ringlusse ja välditakse keskkonna koormamist.

Viige vana seade elektrijäätmete kogumispunkti või ringlussevõtu punkti.

Täpsema info saamiseks pöörduge kohalikku jäätmekäitlusettevõttesse või kohalikku omavalitsusse.

Seade on varustatud ühe integreeritud akuga. Ärge visake seadet selle kasutusaja lõppedes mingil juhul tavapärase olmeprügi hulka, vaid uurige kohalikust omavalitsusest elektri- ja elektroonikajäätmete keskkonnasõbraliku utiliseerimise kohta kogumispunktides.

Akut ei saa välja võtta. Viige kogu seade utiliseerimisse.

PATAREID/AKUD

Kasutatud patareisid/akusid ei tohi visata olmeprügi hulka. Patareid tuleb utiliseerida eraldi. Selleks on patareisid müüvates poodides ja kommunaalsetes kogumispunktides olemas vastavad kogumismahutid. Lisainfot saate kohalikust jäätmekäitlusettevõttest või kohalikust omavalitsusest.

Seoses patareide ja patareisid sisaldavate seadmete müügiga oleme me kohustatud viitama järgmistele asjaoludele:

Teil kui lõpptarbijal on seadusega määratud kohustus kasutatud patareid tagasi anda. Vanad akud, mis on endiselt meie tootevalikus uute akudena saadaval, võite tasuta tagastada meie lattu (saatmisaadress). Akudel kujutatud sümbolitel on järgmine tähendus:

Läbikriipsutatud prügikonteineri sümbol tähendab seda, et patareisid ei tohi visata olmeprügi hulka.

Pb = aku sisaldab üle 0,004 massiprotsendi pliid

Pb = aku sisaldab üle 0,002 massiprotsendi kaadmiumi

Pb = aku sisaldab üle 0,0005 massiprotsendi elavhõbedat.

21. Teave teeninduse kohta

Kui teie seade ei tööta teie soovi või ootuste kohaselt, pöörduge kõigepealt meie klienditeeninduse poole. Meiega kontakti võtmiseks on teil erinevaid võimalusi:

- Kontakti võtmiseks võite kasutada ka meie blanketti aadressil www.medion.com/contact.

22. Impressum

Copyright © 2020
Seisuga: 09.09.2020
Kõik õigused kaitstud.

Käesolev kasutusjuhend on kaitstud autoriõigusega.
Paljundamine mehaanilisel, elektroonilisel ja mistahes muul viisil ilma tootja kirjaliku loata on keelatud.
Autoriõigus kuulub turustajale:

MEDION AG
Am Zehnthof 77
45307 Essen
Saksamaa

Pange tähele, et ülaltoodud aadress ei ole toote tagastamise aadress. Võtke alati kõigepealt ühendust meie klienditeenindusega.

23. Isikuandmete kaitset käsitlev avaldus

Väga austatud klient!

Meie, MEDION AG, asukohaga aadressil Am Zehnthof 77, 45307 Essen, teatame, et töötleme teie andmeid vastutava töötlejana.

Andmekaitse alaste küsimuste korral aitab teid meie ettevõtte andmekaitseinspektor, kelle poole võite pöörduda aadressil MEDION AG, Datenschutz, Am Zehnthof 77, D – 45307 Essen, või e-posti aadressil datenschutz@medion.com. Töötleme teie andmeid garantii menetlemise ja sellega seotud toimingute eesmärgil (nt parandustööd) ning tugineme teie andmete töötlemisel meie vahel sõlmitud ostu-müügi lepingule.

Teie andmed edastatakse garantii menetlemise ja sellega seotud toimingute (nt parandustööd) eesmärgil meie poolt valitud remonditeenuse pakkujale. Selleks et täita seadusega ettenähtud garantiiõigusi, säilitame teie isikuandmeid üldjuhul kolm aastat.

Teil on õigus saada meilt teavet oma isikuandmete kohta, lasta neid korrigeerida, kustutada, nende töötlemist piirata, esitada vastuväiteid nende töötlemise ja edastamise kohta.

Teabe ja kustutamise õiguse puhul kehtivad vastavalt isikuandmete kaitse üldmääruse § 34 ja § 35 (artiklile 23) siiski teatud piirangud. Sellest tulenevalt on teil õigus esitada kaebus asjakohasele andmekaitseinspektsioonile (isikuandmete kaitse üldmääruse § 19 art. 77). MEDION AG puhul tuleks kaebus esitada Nordrhein Westfaleni liidumaa andmekaitse ja teabevabaduse voliniku poole aadressil Nordrhein Westfalen, Postfach 200444, 40212 Düsseldorf. www.ldi.nrw.de.

Teie andmete töötlemine on vajalik garantii menetlemiseks ning selleks vajalike andmete puudumisel ei ole garantii menetlemine võimalik.

24. Sisujuht

A

Andmete varundamine 8
Arvuti ülesseadmine 11

B

Bluetooth® 31

D

Draiveritugi 37

E

Elektritoide 18
Ergonoomika 12
  Jalad 13
  Käed 13
  Pea 13
  Randmed 13
  Selg 13
  Üldist 13
Esmaabi 35

H

HDMI 15
Helisüsteem 29
Hiir 21
Hooldustehnik 38
Hot-Swap 24

J

Juhtmeühendused 14
Juhtmevaba kohtvõrk 30

K

Kaardilugeja 28
  Mälukaardi eemaldamine 29
  Memory Stick 28
  Memory Stick Pro 28
  MMC 28
  SD 28
  SDHC 28
Kasutamine
  Hiir 21
  Klaviatuur 22
Kasutuselevõtmine 19
Keskkonnatingimused 12
KKK 35
Klaviatuur 22
Klienditeenindus 35
Kõvaketas 23

L

Laserkiirgus 39

M

Monitor 15

O

Ohutus
  Juhtmeühendused 14
  Ühendamine 14
Olulised kaustad 24
Optiline draiv 26
  CD-ROM 26
  DVD 26
Otstarbekohane kasutamine 5

P

Puhastamine ja hooldus 37
  Puhastusained 37

R

Remont 38
Riistvara probleemid 35
Riistvara uuendamine/ümberseadmestamine 38
Ringlussevõtt 39

S

Süsteemitaaste 32
  Draiveri ja tööriistade salvestamine optilisele kettale 32
  Draiverite ja tööriistade kirjutamine optilisele kettale 32
  Kõvaketta lähtestamine – varundatud kasutajaandmetega 32
  PowerRecovery 32
  Uuendage oma arvutit, ilma andmeid kahjustamata 32

T

Tarneolek 32
  Süsteemitaaste 32
Töökindlus 6
Transport 37

U

UEFI püsivara sätted 34
Ühendamine 14
  Audiosisend 17
  Audioväljund 16
  Elektritoide 18
  HDMI 15
  Kohtvõrk 18
  Kõlarid 16
  Kõrvaklapid 16
  Mikrofon 17
  Monitor 15
  Ringheli 17
  Salvestusallikas 17
  USB-seadmed 15
Ülesseadmiskoht 11
USB 15
Utiliseerimine 39

V

Võrk 18, 30
  Juhtmevaba kohtvõrk 30
  Kohtvõrgu pääsupunkt 31
  Kohtvõrk 18